

小児外科学

1 臨床実習の概要

小児外科学実習では小児外科領域の疾患を持つ患者の診療に主治医の指導のもと積極的に参加し、小児外科疾患の主要な病態、診断、治療を理解し、保護者との接し方を含めて、患者を尊重した医療を学ぶ。ユニット講義の学習を発展させ、臨床実習だけではなく、小児の特性や関連する検査（画像、血液など）についても理解を深めていくように進める。

2 金沢医科大学の到達目標（アウトカム）

- ①豊かな人間性と倫理観
- ②生涯学習
- ③医学知識と技能
- ④患者中心・チーム医療とコミュニケーション能力
- ⑤地域医療・社会貢献・国際貢献
- ⑥科学的態度・探求心

3 臨床実習の到達目標（アウトカム）：

※カッコ内の数字は上記の金沢医科大学の到達目標との関連を示す。

- 担当患者ならびに関わる多職種と良好な人間関係をつくることのできる（①④）
- 小児外科領域の疾患を通して疾患を探究する方法論（文献検索と理解など）を実践できる（②③⑥）
- 小児外科領域の疾患の症例を自ら学び、まとめ、症例提示をすることができる（③⑥）
- 小児外科領域の疾患の患者を通して…
 - ・ 医療面接、身体診察など基本的な情報収集ができる（③）
 - ・ 収集した情報から臨床問題の提示、主要な鑑別診断を挙げることができる（③）
 - ・ 臨床的諸問題に対して初期計画（診断、治療、教育）を立案できる（③）
 - ・ 主要な症候・疾患における病態生理、組織学的・臨床的特徴、診断基準を説明できる（③）
 - ・ 基本的な検査を実施し、結果を解釈できる（③）
- 小児外科疾患の医療に関わる…
 - ・ 多職種・チーム医療に学生として参加できる（④）
 - ・ 社会制度（厚生医療など）を説明できる（④⑤）

※主要な疾患、症候、検査、治療

症候

出生前診断の各疾患の所見、外表的異常

腹痛、嘔吐、腹部膨満、排便障害、呼吸障害

疾患・治療

新生児領域

- ・食道閉鎖症 ・先天性横隔膜ヘルニア ・十二指腸閉鎖、狭窄症 ・小腸閉鎖
- ・腸回転異常症 ・胎便性腹膜炎 ・消化管穿孔 ・臍帯ヘルニア ・腹壁破裂
- ・直腸肛門奇形 など

呼吸器領域

- ・肺嚢胞性疾患 ・肺分通症

消化器領域

- ・食道狭窄 ・胃軸捻転症 ・消化管異物 ・肥厚性幽門狭窄症 ・胆道閉鎖症
- ・先天性胆道拡張症 ・腸重積症 ・急性虫垂炎 ・ヒルシュスプルング病 など

泌尿・生殖器領域

- ・水腎症（腎盂尿管移行部通過障害） ・膀胱尿管逆流症 ・停留精巣 など

腫瘍（悪性、良性）

- ・神経芽腫 ・Wilms 腫瘍 ・肝悪性腫瘍 ・胚細胞腫瘍
- ・横紋筋肉腫 ・リンパ管腫 ・血管腫・卵巣嚢腫

腹壁・臍・鼠径部

- ・臍ヘルニア ・鼠径ヘルニア、水瘤

検査・医用機器など

血液検査、超音波検査、CT/MRI 検査、食道 pH モニタリング、直腸内圧検査

4 学 習 方 略

病棟、外来臨床実習ないし手術（介助者として）参加による実習

5 事前事後学修について

臨床実習開始前に小児外科領域の臨床実習予習ノートを終わらせておくこと

【自己学習（事前事後学修）に必要な時間】

実習 1 日あたり 予習：60分 復習：60分

6 課題（実習中の課題やレポート等）に関するフィードバック

担当患者の提示や口頭試問については、実習中のクルズス等で適宜フィードバックを行う。

7 評価

評価項目	評価割合
臨床実習出席（出席表）	20 %
実習レポート（担当症例のレポート）	30 %
筆記試験	50 %
その他	
上記の評価項目を別途定めた臨床実習の評価基準に沿って判定する。	

8 実習スケジュール

別項参照

9 教育担当者

実習責任者：岡島 秀明（小児外科学）

担当教員：安藤 誠、田村 亮、廣谷 太一、桑原 強、中村 清邦、
木戸 美織、西野 貴子、伊藤 綾香

10 参考図書・文献

・標準小児外科学 第8版

小児外科学

臨床実習スケジュール表

	7:30	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00
月			病棟回診 入院患者の検査 [岡島/田村/廣谷]					検査実習 [田村/廣谷/桑原]				
火	カ ン フ ア レ ン ス 前	症 例 検 討 / 術 前	回診 [教育 担当者 全員]	手術場実習 [田村/廣谷/桑原]				検査実習 [田村/廣谷/桑原]				
水			回診 [教育 担当者 全員]	手術場実習 [岡島]				手術場実習 [岡島]				
木	カ ン フ ア レ ン ス 後	抄 読 会 / 術 後	小 児 心 臓 カ ン フ ア レ ン ス	教授 回診	病棟実習 [担当者全員]			スキルアッププログラム(座学)				
金			回診 [教育 担当者 全員]	スキルアッププログラム(座学)				スキルアッププログラム(座学)			レ ポ ー ト 提 出	

実習第1日目(月曜日)の集合場所・時間：8：00 4階東病棟 カンファレンス室

※第1日目が火曜日の場合：7：30 臨床研究棟9階 小児外科学 図書室